

EMËRTIMI: MIXAN (*OLEA EUROPAEA L.*
SSP.SATIVA)

SINONIME: Mixa
ORIGJINA: PEQIN

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: ka fuqi mesatare, kurore gjysem e varur, dege dhe degeza te mbledhura dhe te dendura. ndemyje te shkurtera (1.3-2cm).

GJETHJA: ka forme eliptike me perkulshmeri ne dy anet. Gjatesia e shkurter (41), dhe e ngushte (9), nervature te rrafshte. Ngjyre jeshile e forte ne faqe te sipërme dhe e hiri-argjend ne anen e poshteme. Raport L/l (4.5). Siperfaqe gjethore te vogel (285mm²).

LULJA: Luleria e perbere nga kranth i shkurter (18.8). Numuri i luleve i ulet (7-11), te pozicionuar (1:7:3). Struktura kompakt dhe i shkurter. Forme panikul.

FRUTI: ka ngjyre te kuqe te veres. Forme elipsoidal, lehtesishte asimetric. Peshe lehtesisht mesatare (2.74 g), mesatar i gjate (D=19.8), Diametri transversal maksimal, qendror (d=13.7), Raport D/d (1.4). Epikarp i plhurizuar i pajisur me shume lenticelle.

Endokarpi: ka peshe mesatare (0.38g), Forme eliptik i zgjatur, lehtesisht asimetric, i gjate (D=13.3). Pozicion i diametrit transversal maksimal apical, (d=6.2). raport D/d (2.1), Rap. Pulp/Endokarp (6.2). Siperfaqja e endokarpit e lemuar. Numuri i brazdave fibroze mesatare (7.3)

PJEKJA: Dhjetor.

TREGUESIT CILËSOR: Kultivar me prodhimtari te larte, prodhim mesatarisht periodic.

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE: rezistent ndaj *Cycloconium oleaginum* dhe rezistent ndaj *Bractocera oleae*. Rezistent ndaj te ftohtit. Rezistent ndaj thatesires.

PËRDORIMI: Vaj, 27-28%

ZONA E PËRHAPJES: Peqin. Elbasan



I HOLLI HIMARES

(*OLEA EUROPAEA L. SSP. SATIVA*)

SINONIME: Nisjot

ORIGJINA: HIMARE

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: shume e fuqishme, kurore me dege skeletore (R-I) te hapura, degeza sekondare dhe degeza veshese shume te dendura dhe te varura. Degeza me ndemyje mesatare (3-3,6 cm).



GJETHJA: ka forme eliptike me perkulshmeri, te perdredhura. Nervature iponastike. e gjate (L=64). Dhe e gjere (l=14.2). Raporti L/l (4.5), ngjyra e faqes se siperme jeshil- bronxi tipik, ndersa ne faqen e poshteme argjend-hiri. Siperfaqja e madhe (657 mm²).



LULJA: e perbere nga kranthe mesatar-te gjate (35). Numuri i luleve ne kranth (21-23), pozicionuar sipas rendeve (1:12:10). Struktura e gjate dhe i rralle. Forme panikul, me mbi 3 degezime.



FRUTI: ka ngjyre vere-violet, forme elipsiodale. Lehtesisht asimetric. Peshe te vogel (1.39 g). Mesatarisht i gjate (D=18.3), Diametric transversal maksimal, qendror (d=11.3) Raporti D/d (1.6). Forme e majes e mprehte. Forma e bazes e ngushte. Epikarpi i pluhurizuar me lenticelle te pakta. **Endokarpi:** ka peshe mesatare (0.32g), Forme eliptik i zgjatur, lehtesisht asimetric, i gjate (D=14.5). Pozicion i diametrit transversal maksimal apical, (d=6.3). Raport D/d (2.3), Raporti Pulp/Endokarp, (3.3), Siperfaqja e endokarpi e lemuar. Numuri i brazdave fibroze te pakta (5.3). Maje me sqep.



PJEKJA: Dhjetor.

TREGUESIT CILËSOR: Kultivar me prodhimtari te larte, mesatarisht konstant.

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUES ËVE:

rezistent ndaj *Cycloconium oleaginum* dhe rezistent ndaj *Bractocera oleae*. Rezistent ndaj te ftohtit. Rezistent ndaj thatesires. I ndjeshem ndaj *Pseudomonas*



PËRDORIMI: Vaj

ZONA E PËRHAPJES: I perhapur ne bregdetin e Vlores (Himare, Vuno, etj). Varietet shume produktiv

PULAZEQIN**(OLEA EUROPAEA L. SSP. SATIVA)****SINONIME: Pulez****ORIGJINA:** Varietet i vjeter, me orgjine ne zonen e Vlores.**TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:****Pema:** eshte shume e fuqishme. Kurore polikonike. Dege kryesore dhe sekondare ne kende te gjera, degeza te varura. Ndermyje te shkurtera (1.8cm).**GJETHJA:** eliptike-shtize, e rafshte, me gjatesi mesatare (L=55-57), gjeresi mesatare (l=11.9), Raport L/l, (4.7), nervature gjatesore te rafshte, ngjyre ne faqen e sipërme jeshile e forte, argjend ne anen e poshteme. Siperfaqe te vogel deri mesatare (412mm²).**LULJA:** Kranthi me gjatesi mesatare-gjate (30-32). Numur i luleve/kranth (22-23), pozicionuar sipas rendeve (1:12:9), srukture i gjate dhe rralle; Forme panikul me mbi 3 degezime.**FRUTI:** ngjyre te zeze-violet, forme vezak, simetrik, Peshe mesatare (1.92g). Gjatesia (D=22.7): Diametric transversal maksimal (d=15.6), Raport D/d (1.45), epikarp i zi me lenticelle te vegjel.**Endokarpi:** me peshe mesatare (0.38g). Gjatesia (D=15.9): Diametric transversal maksimal qendror (d=8.1). Raport D/d (2.0). Raport Pulp/Endokarp (4.6) Endokarpi ka forme eliptike i zgjatur, simetrik, Siperfaqe te lemuar, numur i brazdave fibroze te pakta (6.2).**PJEKJA:** Dhjetor.**TREGUESIT CILËSOR:** Kultivar me prodhimtari te larte, prodhim konstant.**QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE****DHE DËMTUES ËVE:**Rezistent ndaj *Cycloconium oleaginum*, i ndjeshem ndaj *Pseudomonas* dhe *Bractocera oleae*. Rezistent ndaj te ftohtit, thatesires dhe tokave gelqerore.**PËRDORIMI:** Vaj. 17-18% vaj**ZONA E PËRHAPJES:** I perhapur ne Vlore, Himare, Sarande, Delvine deri ne Cakran, kudo ku kultivohet cv.Kaninjot.

KOTRUVSI

(*OLEA EUROPAEA L. SSP. SATIVA*)

SINONIME: ska

ORIGJINA: ME orgjine ne zonen e Beratit.

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: e fuqishme, Kurore globoze me dege te shtrira, degeza te dendura dhe te varura.

GJETHJA: Gjethja ka forme eliptike, e rafshte, gjatesi mesatare (L=57), te ngushta (l=11). Raport L/l (5.2). Nervatura gjatesore e rafshte, jeshile e forte ne faqen e sipërme dhe argjent-hiri ne anen e poshteme. Siperfaqja gjethore mesatare (503mm²).

LULJA: Kranthi ka gjatesi (20-21). Numuri luleve/kranth mesatar (19-21), pozicionuar sipas rendeve (1:10:9). lule te vogla 4mm te bardha. Me Struktura kompakt dhe i shkurter. Forme panikul. **FRUTI:** ka ngjyre te kuqe te veres. Ka forme vezake, simetrik, ka peshe mesatare (2.3-2.5 gr. Gjatesia e frutit (D=17.6): Diametric transversal maksimal qendror (d=13.4). Raport D/d (1.3). Epikarp i pluhurizuar me lenticelle te pakta.

Endokarpi: ka peshe mesatare (0.35g). Diametri (D=12.4), Diametric transversal maksimal qendror (d=7.1). raport D/d (1.7). Forme eliptike, simetrik, Numuri i brazdave fibroze mesatare (8.3). Raport Pulp/Endokarp (5.4).

PJEKJA: Nentor-Dhjetor.

TREGUESIT CILËSOR: Kultivar me prodhimtari te larte, prodhim lehtesisht konstant.

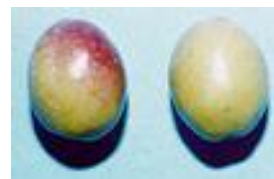
QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUES ËVE:

I ndjeshem ndaj *Cycloconium oleaginum*, rezistent ndaj *Pseudomonas Sevastoni*, i ndjeshem ndaj *Bractocera oleae*. Rezistent ndaj te ftohtit, thatesires.

PËRDORIMI: Vaj. 23-24% vaj

ZONA E PËRHAPJES: i perhapur ne Berat, Patos dhe Mallakaster



I BARDHI KRUIJES

(*OLEA EUROPAEA L. SSP. SATIVA*)

SINONIME: ska

ORIGJINA: Varietet me orgjine ne zonen e Krujes
TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: ka fuqi mesatare, dege skeletore ne kende te gjera, degeza te dendura, gjysem te varura. Ndernyje te shkurtera deri mesatare, (1.4-2.1cm).

GJETHJA: Gjethja forme eliptike. Mesatarisht te gjata (L=52.7), gjersia e ngushte (l=10.1). Raport L/l (5.2). Nervatura gjatesore e rafshite. Jeshil i forte ne faqen e sipërme dhe argjend ne faqen e poshteme.

LULJA: Kranthi eshte i shkurter (L=19-21). Numuri i Lule/kranth i ulet (9) renditur sipas Nigond (1:6:2). Struktura kompakt i shkurter. Forme vile e cregullt.

FRUTI: Fruti ka epikarp te zi me tul te bardhe. Forme oval, asimetric. Pesha mesatare (2,6), mesatar i gjatea (D=21.2): Diametri transversal maksimal qendror, (d=13.6): Raport D/d (1.5) Epikarp i pluhurizuar.

Endokarpi: ka peshe mesatare (0.35g), i gjate, mesatar (D=11.8), diametri transversal maksimal qendror (d=5.6). raport D/d (2.1). Forma eliptike e zgjatur. Lehtesisht asimetric. Forma e baze e ngushte. Ssipërfaqe e lemuar, Numuri brazdave fibroze te pakta (5.8)

PJEKJA: Dhjetor.

TREGUESIT CILËSOR: Kultivar me prodhimtari te larte, prodhim periodik

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE:

I ndjeshem ndaj *Cycloconium* dhe rezistent ndaj *Bractocera oleae*. Rezistent ndaj te ftohtit, thatesires. dhe gelqeres.

PËRDORIMI: Vaj. 25-26% vaj

ZONA E PËRHAPJES: Popullate mesatare-madhe. I perhapur ne Kruje, Lezhe



EMËRTIMI: KRYPS BERATI

SINONIME: KMBerati, KM Vlonjat

ORIGJINA: Ka orgjine prej zones se Beratit. Popullate mesatarisht te madhe (17%).

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: e fuqishme, kurore me dege te hapura dhe te varura. Degeza te fuqishme e te dendura. Kurora kupore globoze

GJETHJA: forme eliptike, e gjere dhe e perdredhur,. Ngjyre jeshile te forte ne anen e sipërme, argjend-hiri ne anen e poshtme. Raport L/l (4.5). Siperfaqja e madhe 698 mm².

LULJA: Kranthi i gjate 28-33mm, ka 15-18 lule, ne 2-3 kate (1:13:9). Lule te medha 5-6 mm te verdha-bardhe. Autosteril, abort i vezorit mesatar (10-25%).

FRUTI:forme ovale, i gjate (D=27.6), diametri transversal maksimal qendror (d=21.7), raport (D/d=1,3), Frut simetrik. Pjekja e hershme dhe e shkallezuar. Rezistenca e lidhjes se bishtit mesatare. 18% vaj.

Endokarpi i madh, (0.69g), forme ovale, i gjate (D=14,8), diametri transversal maksimal,qendror (d=7,8), raporti D/d=1,9. Numuri i brazdave (8,7). Raporti Pulp/Endokarp (8,2)

PJEKJA: Nentor.

TREGUESIT CILËSOR: Kultivar me prodhimtari te larte dhe te perviteshme.

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE: Kultivar me qendrueshmeri mesatare ndaj Pseudomonas, I ndjeshem ndaj Cycloconium dhe Bractocera.

PËRDORIMI: Tryeze.

ZONA E PËRHAPJES: Berat, Lushnje dhe Patos Mallakaster



EMËRTIMI: KRYPS ELBASANI
Olea europaea L. ssp.sativa

SINONIME: KME
ORIGJINA: Zona e Elbasanit

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: mesatarisht e fuqishme, trug me perimete te madh, kurore poli konike, dege dhe degeza mesatarisht te rralla. Ndernyja mesatare (2,5-3,1cm).

GJETHJA: eshte eliptike me perkulshmeri ne dy anet dhe e perdredhur. Te gjata (L=59), gjersia mesatare (l=11,1). Nervatura gjatesore e rrafshite, ngjyra ne faqe te siperme jeshil-hiri, ne faqen e poshteme hiri-argjend. Raporti L/l (5.3). Siperfaqe e madhe gjethore (S= 649mm²).

LULJA: **Kranthi** ka gjatesi mesatare (25-27), Numuri i luleve ne kranth, mesatar (17). Renditja e luleve sipas rendeve (1:8:8) Struktura kompakt dhe i gjate. Forme panikul

FRUTI: i zi-violet, Forme sferik-oval, Simetrik, Peshe mesatare (4.49g), Epikarp i pluhurizuar me lenticelle te shumta. I gjate (D=25.3), Diametric transversal maksimal, qendror (d=21.5). Rap. D/d (1.2), Rap. Pulp/Endokarp (8.4).

Endokarpi: ka peshe te madhe (0.52 g). I gjate (D=12.4), diametri transversal maksimal, qendror (d=7.1), Rap.D/d (1.7), Forme ovoidale, simetrik, Siperfaqe lehtesisht i ashper, Numuri brazdave fibrovaskulare (7.8),

PJEKJA: Nentor-Dhjetor.

TREGUESIT CILËSOR: Kultivar me prodhimtari te larte, prodhim periodic.

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE: Shume i ndjeshem ndaj *Cycloconium oleaginum* dhe *Bractocera oleae*. Rezistent ndaj te ftohtit. Rezistent ndaj thatesires. Rezistent ndaj gelqeres.

PËRDORIMI: Tryeze-Vaj

ZONA E PËRHAPJES: Peqin, Elbasan.



EMËRTIMI: KANINJOT

SINONIME: Kalinjot, ulli Kanine

ORIGJINA: Zona e Vlores. Popullate te madhe

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: e fuqishme, kurore me dege te hapura, anesore dhe vertikale. Degeza te fuqishme e te dendura. Kurora konike poli konike

GJETHJA: forme eliptike, te gjata (L=63), te gjera (l=13). Raport L/l (4.8). ngjyre jeshile e hapur ne faqen e sipërme dhe te hirte-argjendi ne faqen e poshteme. Siperfaqja mesatare 555mm². Kendi apikal dhe bazal i ngushte

LULJA: Lulezimi i bollshem, kryhet ne javen e trete te muajit maj. Kranthi i gjate 35 mm, ka 18 lule (1-10-7). Pjeserisht autofertil, abort i vezorit (18%).

FRUTI: forme sferike-lehtesisht oval. Gjatesia mesatare (D=21.7), diametri transversal maksimal qendror (d=19.9) raport (D/d=1.09), simetrik. Rezistenca e lidhjes se bishtit mesatare. 26-28% vaj. Raporti Pulp/Endokarp (P/E-7,5

Endokarpi ka peshe mesatare (0.43g), forme vezake, i gjate (D=12.7), diametri transversal maksimal qendror (d=6.9), raport (D/d= 1.8). Numuri i brazdave 7.3

PJEKJA: Dhjetor, Pjekje te voneshme dhe te shkallezuar. Rezistenca e lidhjes se bishtit mesatare.

TREGUESIT CILËSOR: prodhimi i periodike

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE: Kultivar me qendrushmeri ndaj te ftohtit I ndjeshem ndaj Pseudomonas, Cycloconium dhe Bractocera.

PËRDORIMI: Dy fishte.

ZONA E PËRHAPJES: I perhapur ne Vlore, Sarande, Delvine, Mallakaster, Fier, Lushnje, etj



EMËRTIMI: I BARDHI TIRANES

SINONIME: Karren

ORIGJINA: TIRANE

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: mesatarisht e fuqishme, mbi nje bazament me perimeter 28 m, kurore voluminoze. Ka dege dhe degeza te dendura, gjysem te varura. Ndernyje te shkurtera (1.8-2cm).



GJETHJA: ka forme eliptike. Gjatesia e shkurter (L=46), gjersia e ngushte (l=9). Raport L/l (5.1). Nervatura gjatesore e rafshte. Jeshil-hiri ne faqen e sipërme dhe e hirte ne faqen e poshteme. (S=284mm²).



LULJA: Kranthi i shkurter (19-21mm), Numuri i luleve ne kranth i ulet (9-11), (1:7:3). Struktura kompakt i shkurter. Forme vile e cregullt.

FRUTI: berthokel, me epikarp i zi me tul te bardhe, dhe lenticelle te shumta. Forme vezak. asimetrik. Peshe mesatare (2,4g), Gjatesi mesatare (D=21.5): Diametri transversal maksimal, qendror (14.6): Epikarp i pluhurizuar me lenticelle te shumta.



Endokarpi ka peshe mesatare (0.31g), mesatar i gjate (D=13.9) dhe i ngushte (d=6.4). Raport D/d (2.2). Rap.Pulp/Endokarp (6.9). forma eliptik i zgjatur. Lehtesisht asimetrik. Forma e baze e ngushte. siperfaqe e lemuar, Numuri brazdave fibroze te pakta (6,7)

PJEKJA: Dhjetor, Pjekje te voneshme dhe te shkallezuar. Rezistenca e lidhjes se bishtit mesatare.



TREGUESIT CILËSOR: prodhimtari periodike

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE: Shume i ndjeshem ndaj Cycloconium oleaginum dhe rezistent ndaj Bractocera oleae. Rezistent ndaj te ftohtit. Rezistent ndaj thatesires. Rezistent ndaj gelqeres.

PËRDORIMI: Dy fishte.

ZONA E PËRHAPJES: I perhapur ne Tirane.



EMËRTIMI: FRENG**SINONIME: Frangli****ORIGJINA: KRUIJE****TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:**

Pema: ka fuqi mesatare, kurore kupore e lire, dege dhe degeza mesatarisht te rralla. Ndernyje shume te shkurtera (1.3cm).

GJETHJA: ka forme eliptike. Gjatesi mesatare (51,4), gjeresi mesatare (11,9), nervature te rrafshet. Ngjyre jeshile e forte ne faqen e sipërme dhe argjend-hiri ne anen e poshteme. Raport L/l (4.3). Siperfaqe gjethore mesatare (446 cm²).

LULJA: Kranthi i shkurter (17). Numuri i luleve i ulet (11) renditur sipas Nigond (1:7:3). Struktura kompakt, i shkurter. Forme panikul.

FRUTI: ka ngjyre te zeze. Forme oval, lehtesisht asimetric. Peshe mesatare (2.28), mesatarisht i gjate (20.7). Diametri transversal maksimalqendror i madh (14.4). Raport D/d (1.4). Epikarp i pluhurizuar dhe me lenticelle te pakta.

Endokarpi ka peshe mesatare (0.38), endokarp i gjate (D=14.5), diametri transversal maksimal, apikal (d=6.6) Raport D/d (2.2). Forme eliptik i zgjatur, lehtesisht asimetric, Siperfaqja e endokarpit e lemuar. Numuri i brazdave fibroze mesatare (6.6). Raport Pulp/Endokarp (5).

PJEKJA: Dhjetor, Pjekje te voneshme dhe te shkallezuar. Rezistenca e lidhjes se bishtit mesatare.

TREGUESIT CILËSOR: prodhim periodik

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE: i ndjeshem ndaj *Cycloconium oleaginum*, Rezistent ndaj *Pseudomonas Sevastoni*, ndjeshem ndaj *Bractocera oleae*. Rezistent ndaj te ftohtit dhe ndaj thatesires.

PËRDORIMI: Vaj. 28%

ZONA E PËRHAPJES: I perhapur ne Kruje dhe Tirane



EMËRTIMI: I BARDHI LEZHES

SINONIME: I Bardhe

ORIGJINA: LEZHE

TREGUESIT BIOMORFOLOGJIK:

Pema: ka dege skeletore ne kende te gjera. Kurore konike mesatarisht voluminoze. Nderyje mesatare (3-4 cm).

GJETHJA: Ka forme eliptike. Gjatesia mesatare (L=53), gjersia mesatare (l=11.5). Raport L/l (4.6). Nervatura gjatesore e drejte. Ngjyre ulli ne gri ne faqen e siperme dhe argjendi ne faqen e poshteme. Siperfaqja gjethore e vogel (S=309mm²)

LULJA: Kranthi i shkurter(14.6). n^olule/kranth i ulet (9), renditur (1:6:3). Strukture kompakt i shkurter. Forme vile e cregullt.

FRUTI: Fruti berthokel me epikarp te zi dhe tul te bardhe. Forme oval, lehtesisht simetrik. Peshë mesatare 2,27gr, Mesatar i gjate (D=19.1): Diametri transversal maksimal, qendror (d=14). Raport D/d (1.36). Epikarp i pluhurizuar me lenticele mesatare.

Endokarpi ka peshe mesatare (0.38g), i gjate (D=13), i gjere (d=6.9). Diametri D/d (1.9). Raporti Pulp/Endokarp (4.5). Forma ovale. Lehtesisht asimetrik. Forma e bazes e ngushte. Siperfaqe e lemuar, Numuri brazdave fibroze te pakta (5.6)

PJEKJA: e voneshme dhe te shkallezuar. Rezistenca e lidhjes se bishtit dobet.

TREGUESIT CILËSOR: prodhim periodik

QËNDRUSHMËRIA NDAJ SËMUNDJEVE

DHE DËMTUESËVE: i ndjeshem ndaj Cycloconium oleaginum, Rezistent ndaj Pseudomonas Sevastoni, ndjeshem ndaj Bractocera oleae. Rezistent ndaj te ftohtit dhe ndaj thatesires.

PËRDORIMI: Vaj. 27-28%

ZONA E PËRHAPJES: I perhapur ne Lezhe dhe Shkoder

