

## Глоссарий.

**Абиотик омил** – жонсиз табиат омиллари.

**Автогамия** – ўсимлик гулининг ўз-ўзидан чангланиш жараёни.

**Автохория** – ташқи омиллар таъсирисиз ўсимлик диаспораларини тарқалиш жараёни.

**Адаптация** – организмларнинг ташқи муҳит таъсирига мослашуви.

**Анемофилия** – ўсимлик гулининг шамол ёрдамида чангланиши.

**Актиноморф гул** – тўғри гул.

**Акропетал** – ўсимликнинг пастдан юқорига қараб гуллаши.

**Аллогамия** – ўсимлик гулининг четдан чангланиши.

**Андроцей** – гулдаги чангчилар тўплами.

**Анотрои уруғкуртак** – ўз ўқиға нисбатан  $180^{\circ}$  тескари жойлашган уруғкуртак.

**Антэкология** – ўсимликнинг гуллаши ва чангланиш жараёни экологиясини ўрганавчи фан.

**Антропоген омил** – инсон фаолияти билан боғлиқ омиллар.

**Антропохория** – ўсимлик диаспораларини инсон фаолити билан боғлиқ ҳолда тарқалиши.

**Анемохория** – ўсимлик диаспораларини шамол ёрдамида тарқалиш жараёни.

**Апохламид гул** – қўрғонсиз гул.

**Апокарп генецей** – уруғчи битта мевабаргчадан ҳосил бўлган.

**Атроп уруғкуртак** – ўз ўқиға нисбатан тўғри жойлашган уруғ куртак.

**Ассиметрик гул** – нотўғри гул.

**Барохория** – мева ва уруғларини оғирлиги сабабли она ўсимликдан ажралиши.

**Биоморфа** – ўсимликнинг ташқи кўриниши ва ҳолати.

**Биотик омил** – жонли табиат (ўсимлик, ҳайвонот, микроорганизмлар дунёси) омиллари.

**Биоценоз** – бир жойнинг ўзида бирга яшайдиган барча организмлар жамоаси.

**Виргинил давр** – ўсимликнинг гуллашгача бўлган даври.

**Вегетатив органлар** – ўсимликнинг тана қисмини ташкил этувчи органлар (поя, барг, илдиз).

**Галофит** – шўр ерда ўсувчи ўсимликлар.

**Гамета** – гаплоид хромасомали жинсин хужайралар.

**Гидрохория** – ўсимлик диаспораларини сув ёрддамида тарқалиши.

**Гидрофилия** – сув ёрдамида чангланиш.

**Гидрофит** – сув ичида ўсадиган ўсимликлар.

**Гелеофит** – ёруғсевар ўсимликлар.

**Генератив орган** – ўсимликнинг кўпайишида иштирок этувчи органлар (гул, мева, уруғ).

**Гетерохломид гул** – қўш гулкўрғонли гул.

**Гетеростилия** – гулда уруғчи ва чангчиларнинг турли баландликда жойлашиши.

**Гетерокарпия** – ўсимликда ҳар хил катталиқ ва шаклдаги меваларни ҳосил бўлиши.

**Гимикриптофит** – қишлоғчи куртаклари ер юзасида жойлашган кўп йиллик ўтлар.

**Гинецей** – гулдаги уруғчилар тўплами.

**Гомохломид гул** – оддий гулкўрғонли гул.

**Гул** – шакли ўзгарган ва қисқарган новда.

**Гуллаш** – гулли ўсимликлар онтогенезининг алоҳида даври.

**Гулкоса** – гулдаги косачабарглар тўплами.

**Гултож** – гулдаги гултожибарглар тўплами.

**Диссеминация** – ўсимлик диоспораларини тарқалиш жараёни.

**Диоспора** – ўсимликни кўпайиши ва тарқалишига ёрдам берувчи қисмлари (спора, мева, уруғ, туганак).

**Зигоморф гул** – қийшиқ гул.

**Зигота** – уруғланган тухум хужайра.

**Зоохория** – ўсимлик диоспораларини хайвонлар ёрдамида тарқалиши.

**Интродукция** – иқлимлаштириш.

**Изогамия** – шакли ва катталиғи бир хил бўлган гаметалар қўшилиши.

**Интегумент** – уруғкуртак қобиғи.

**Интина** – чанг донасининг ички қобиғи.

**Компилатроп** – ярим букилган уруғкуртак.

**Коудекс** – кўп йилик ўтлар илдизининг пояга бириккан ва кенгайган қисми.

**Клейстогамия** – чангланиш жараёнини очилмаган ғунча ичида юз бериши.

**Криптофит** – ўсувчи куртаклари тупроқ ва сув остида қишлоғчи ўсимликлар.

**Криофил ўсимликлар** – паст ҳарорат мавжуд шароитда яшовчи ўсимликлар.

**Ксерофит** – қурғоқчил шароитда ўсишга мослашган ўсимликлар.

**Ксеногамия** – ўсимлик гулини остида четдан чангланиши.

**Кўпайиши** – тур индивидлари сонини ортиши.

**Латент даври** – ўсимлик уруғларини тупроқда тиним ҳолатида бўлиши.

**Махсулдорлик коэффициенти** – ўсимликда ниши етилган уруғларни жами уруғкуртаклар сонига фоиз ҳисобидаги нисбати.

**Мегоспора** – мегоспорагенез жараёнида ҳосил бўлувчи споралар.

**Мегоспорогенез** – мегоспоранинг оналик хужайрасининг кетма-кет бўлиниб, 4 та мегоспора (мегоспоралар тетрадаси) ҳосил қилиш жараёни.

**Мезофит** – ўртача намлик шароитда ўсувчи ўсимликлар.

**Микропиле** – уруғкуртак интугументлари орасидаги чанг найи йўли.

**Микросора** – чангдонда мейоз бўлиниш натижасида ҳосил бўлувчи споралар.

**Микроспорогенез** – микроспора оналик хужайрасини бўлиниб, 4 та микроспора (микроспоралар тетрадаси) ҳосил қилиш жараёни.

**Мирмекохория** – ўсимлик диоспораларини чумолилар ёрдамида тарқалиши.

**Мналалар** – чирмашиб ўсувчи ўсимликлар.

**Монокарпик** – ўз ҳаёти давомида бир марта гуллаб, уруғ берувчи ўсимликлар.

**Монохламид** – фақат косачабарглардан иборат гулқўрғонга эга гуллар.

**Монокарп** – ҳаётида бир марта гуллаб, мева берувчи ўсимликлар.

**Муҳит омиллари** – организмни ўраб турган шарт-шароитлар ва таъсирлар мажмуи.

**Насл қолдириш** – организмнинг айнан ўзига ўхшаш индивидларни ҳосил қилиб, тур тугунини сақлаш хусусияти.

**Нектар** – гулда ажралувчи суюқлик.

**Нектардон** – нектар ажратувчи гулнинг қисми.

**Нуцеллус** – мегоспоранинг марказий қисми.

**Онтогенез** – организмнинг индивидуал ривожланиши.

**Орнитофилия** – гулнинг қушлар ёрдамида чангланиши.

**Партекуляция** – айрим ўсимликлар каудексининг бўлақларга ажраб кетиши.

**Партеногенез** – муртакни уруғланмаган тухум хужайралхдан ривожланиши.

**Потенциал уруғ маҳсулдорлиги** – ўсимликдаги ҳосил бўлган уруғ куртаклар йиғиндиси.

**Поликарп** – ҳаётида кўп марта гуллаб, мева ҳосил қилувчи ўсимликлар.

**Поликарпик** – ҳаёти давомида кўп марта гуллаб уруғ берувчи ўсимликлар.

**Полинология** – ўсимликлар чангларини ўрганувчи фан.

**Псаммофит** – қумли тупроқларда ўсувчи ўсимликлар.

**Планцета** – уруғкуртакнинг тугунча деворига бириккан жойи.

**Репродукци** – (“re” – қайта, “produco” - яратиш) организмларнинг ўзига ўхшаш индивидларини ҳосил қилиш.

**Репродуктив биология** – организмнинг кўпайиш жараёни қонуниятларини ўрганувчи фан.

**Репродуктив органлар** – ўсимликни кўпайишига хизмат қилувчи органлар.

**Реал уруғ маҳсулдорлиги** – ўсимликда пишиб етилган уруғлар йиғиндиси.

**Сенил давр** – ўсимликнинг қарилик даври.

**Снергидлар** – етук гаметофит – муртак ҳалтасининг тухум хужайраси

атрофида жойлашувчи ёрдамчи хужайралар.

**Сукулент** – танаси, пояси ва баргида сувни захира ҳолда сақловчи ўсимликлар.

**Скелерофит** – пояси дағал, барглари редукциялашган ўсимликлар.

**Спора** – митоз ёки мейоз бўлиниш натижасида спорангийда ҳосил бўлувчи махсус хужайралар.

**Спорангий** – споралар ҳосил бўладиган орган.

**Стратегия**- ўсимлик ни фитоценода яшаши ҳамда маълум ўринни эгаллаши учун керакли ресурслар мажмуи.

**Сциофит** – соясевар ўсимликлар.

**Тапетум** – чангдон деворининг энг ички қатлами.

**Тека** – чанг халталари.

**Термофил ўсимлик** – иссиқсевар ўсимликлар.

**Триппинг** – гулни очилиш жараёни.

**Фанерофит** – қишлоғчи куртаклари тупроқ юзасидан 30 см дан юқорида жойлашадиган бута ва дарахт ўсимликлар.

**Фитоценоз** – ўсимликлар жамоаси.

**Хамефит** – қишлоғчи куртаклари тупроқ юзасидан 20-30 см да жойлашадиган чала буталар.

**Хрептерофилия** – гулнинг кўршапалаклар ёрдамида чангланиши.

**Ценокарп гинецей** – уруғчининг тузилишида 2 ва ундан ошиқ мевабаргчалар иштирок этади.

**Эмбриологи** – муртак ривожланишини ўрганувчи фан.

**Энтомофилия** – ҳашшоратлар ёрдамида чангланиши жараёнини амалга ошириш.

**Экология** – организмларнинг бир-бири ва ташқи муҳит шароити билан ўзаро муносабат қонуниятларини ўрганадиган фан.

**Экологик омил** – ташқи муҳит омиллари.

**Экзина** – чанг донасининг ташқи қобиғи.

**Уруғ банки** – тупроқдаги уруғ захираси.

**Уруғдан тикланиш** – уруғдан униб чиққан насл ҳисобига ўсимлик популяцисидagi индивидлар сонини меъёрий даражада ушлаб турилиши.