



За да можем да създадем здрава и силна гора, грижата за нея трябва да започне още със събирането на качествени посевни материали. Какво са посевните материали? Това са семената, които се добиват от плодовете и шишарките на дървесните видове.

Добиването на достатъчно количество посевни материали обаче не е единственото условие за успеха на залесените гори. Семената трябва да бъдат и с достатъчно високо качество, за да могат произведените от тях фиданки (млади дръвчета) да са здрави и силни. Качеството на семената от горскодървесните видове е от съществено значение не само за първоначалното прихващане на фиданките, но и за продуктивността на създаваните от тях гори (горски насаждения).

За да се намали рискът от използване на семена с неизвестен произход, както и да се избегне несъответствието между произхода на семената и условията, в които се засяват, през 1951 г. са създадени и оборудвани две горски семеконтролни станции. Едната се намира в София и нейна основна задача е да определя качеството на събраните семена, които са добити от цяла Северна България. Другата Горска семеконтролна станция се намира в Пловдив и е отговорна за окачествяване на семената, добити от южните части на страната ни. Процесът на изпитване на семената, чрез който се определят техните качества и способността им да покълват, се нарича окачествяване.

Днес, 70 години след създаването им, дейността на горските семеконтролни станции продължава да е изключително важна. Специалистите, които работят там, регистрират специално избрани гори, от които да се добиват качествени семена. Освен такива насаждения, експертите подбират и единични дървета с много добри качества (наричат се „плюсови“ и „кандидателитни дървета“). Експертите участват при създаването на семепроизводствени градини, в които се наблюдава растежът и устойчивостта на различни дървесни видове в условията на климатични промени.



Създай своята картичка със семена и природни материали

- Върху картон с размер на картичка залепи една ивица двойнозалепващо тиксо с ширина 5 см.
- Потърси естествени материали в гората (листа, плодове, семена, мъх, почва, кора ...), които да използваш при създаването на твоята картичка.
- Събери ги, без да ги чупиш.
- **Не забравяй, че трябва да уважаваш гората! Не чупи клони, не изкоренявай цветя!**
- Вземи подготвената от теб картичка, отлепи горния слой на двойнозалепващото тиксо и разположи своите материали така, че да оформиш картина.
- Накрая поръси останалата неизползвана част от тиксото с пясък.

Игрословица

Довърши изреченията и открий верните думи в игрословицата

- ✓ Изпитванията на семената в нашата страна се извършват в две специализирани структури, наречени
- ✓ Най-голямото растение се нарича
- ✓ Земя, върху която растат много дървета и храсти, се нарича
- ✓ Горските плодове на иглолистните дървета се наричат
- ✓ Във всички плодове се крият малки
- ✓ Процесът на изпитване на семената, чрез който се определят техните качества и способността им да покълват, се нарича
- ✓ Най-разпространеният широколистен дървесен вид в България е

г	о	р	с	к	и	с	е	м	е	к	о	н	т	р	о	л	н	и	с
а	р	т	е	р	и	я	с	о	л	н	и	ц	а	о	с	т	о	п	т
к	а	р	м	а	р	т	е	н	и	ц	а	п	а	з	т	д	ъ	г	а
п	е	л	е	н	а	ш	и	ш	а	р	к	и	к	б	р	ъ	п	о	н
я	с	е	н	г	е	о	м	е	т	р	и	я	л	у	о	р	и	р	ц
к	р	а	ц	о	р	а	н	и	ц	а	с	к	о	к	в	в	я	а	и
п	о	к	а	ч	е	с	т	в	я	в	а	н	е	п	л	о	д	т	и
к	о	с	р	п	а	н	д	е	м	и	я	м	п	о	ж	а	р	а	я

горски семеконтролни станции | дървета | гора | шишарки | семена | окачествяване | бърк